	 laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/645,103	MUNCY ET AL.
Examiner	Art Unit

√	Rejected
11	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Jason R. Kurr

A	Appeal
0	Objected

2615

								l			
Claim						\					
Cla	ım	<u> </u>			<u> </u>	ate)	1	-1	\dashv	
7	Original	12/27/06	20								
Final	rigi	727	8/20/07								
_	0	12	Ø								
		1	7								
	2	1	7								
	3	1	1								
ļ	4	77	7	_							
	6	7	1			\dashv		\vdash			
	7										
	8	0 7	0							\neg	
	9	0	0		\Box						
	10	0 >	0								
	11	1	1								
 	12	1	7	<u> </u>				ļ			
<u> </u>	13	1	1							\square	
	14	1	1	-		\vdash		\vdash		\square	
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17		0	-				\vdash			
	17	0	0								
	18	ō	ō	\vdash			-				
	19	0	0								
	20										
	21			_	<u> </u>				,		
	22	ļ	ļ	ļ	ļ	igspace					
	23		 					 			
	24 25	-	-		-						
	26	 				<u> </u>	-		 	\vdash	
	27										
	28										
	29										
	30	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					
	31	-			-			<u> </u>		$\vdash \vdash$	
	32	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	 			
	34	 		-	-		-	-	-	\vdash	
	35	\vdash		\vdash	1				\vdash	$\vdash \vdash$	
	36										
	37										
	38				_	_	_		_	Ш	
	39	-	ļ. <u>.</u>	-	-	-	 	-	_	\square	
<u> </u>	40	\vdash		-		_			 	$\mid - \mid$	
	42	+-	-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	
-	43			 	1			\vdash	-	\vdash	
	44										
	45										1
	46			<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	_	\sqcup	
<u> </u>	47	}	_	_	ļ	_		 	-	$\vdash \vdash$	
}	48	_	_	\vdash	-	-	 	├	\vdash	$\vdash \vdash \vdash$	
	50	\vdash	\vdash	-	+		\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$	
<u> </u>	1 50	<u></u>	1	<u></u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		L	I	L	ш	

Cla	im	Date									
Final	Original										
	51								_		
	52		_	\Box]			
	53										
	54	\Box									
	55 56										
	56										
	1 2/ 1		_								
	58										
	59										
	60						_				
	61										
	62										
	63										
	64					\square					
	65										
	66										
	67										
	68										
	69										
	70										
	71										
	72										
	73								_		
	74										
	75	Щ									
	76								_		
	77										
-	78									<u> </u>	
	79									 	
	80										
	81		_						-		
-	82	_							<u> </u>	ļ	
-	83			<u> </u>		<u> </u>			 	_	
	84 85	_	<u> </u>	 		 					
	86	-	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 	 	
-	87	-	-	 				\vdash	\vdash	\vdash	
-	88	-				 	-	 	├	 	
	89		 	\vdash	-	 	-		\vdash	-	
-	90			\vdash	 	 	\vdash	 			
	91		\vdash	 		\vdash	 	ļ	-		
	92		 	\vdash	_			 		 	
	93						 	\vdash	\vdash	\vdash	
	94		-		 		\vdash	\vdash			
	95			 	 				_	 	
	96	 	 	-			\vdash	-	 		
	97			 	 		┰				
	98				 	 	 				
	99			<u> </u>							
	100										

Tell	Claim		Date								
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149		Original			:						
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149		101									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 144 145 148 149		103									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 140		104									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		106									
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		107									
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 145 146 149 149		108									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 140 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 140 140 140 140 140 140 140 1		109									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 140 149 149 140 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 140 140 140 140 140 140 140 1		110									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	<u> </u>	<u> </u>							
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>				Щ
118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				Щ
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		117	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		118		 		_					
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		119	ļ		<u> </u>	_			ļ		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149					ļ			_	<u> </u>		
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149			<u> </u>			ļ		_	 	<u> </u>	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149			 —	<u> </u>	 _			├	┞		Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149			-	-	ļ	 	 	├	├—		_
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 148 149				-		\vdash			—	⊢	\vdash
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 143 144 145 146 147 148 149 149			-	-			-	-		-	\vdash
128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149			-	-	├	-	├	 	-	-	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			├─		-	-		-	-	\vdash	H
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			-	1	-	 			-	-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149			\vdash	╁		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\square
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 143 144 145 146 148 149				 - 			\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149			\vdash	T	一		1	 	 		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 143 144 145 146 147 148 149 149			\vdash	 	 	-				 	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 148 149			\vdash		\vdash		 	T	\vdash	T	H
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		4	T		\top			\vdash	T		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149							Π				П
138	·····				\top		1	1		1	П
139 140 141 142 143 144 145 146 148 149		138									
141 142 143 144 145 146 147 148 149											
142 ————————————————————————————————————		140									
143											
144											
145					ļ			_	_		
146		+	_		ļ	_				<u> </u>	
147			<u> </u>	<u> </u>	ļ	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
148			_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	 	ļ	<u> </u>
149			_	_	<u> </u>	<u> </u>		 -	<u> </u>	├	
			 	 			-	-	<u> </u>	-	
150			 	├	-	_	\vdash		 	-	
	l	150	<u> </u>	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	1	1	<u> </u>	<u> </u>